

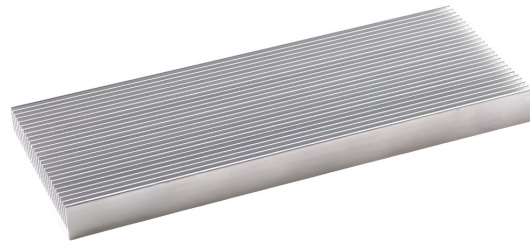
Radiator din aluminiu 100x41x8mm

coduri de produs:

Referință: AM6115

EAN13: -

UPC: 76169990



Caracteristicile produsului:

Material: Aluminiu

Atributele produsului:

Descriere produs:

Radiator din aluminiu extrudat pentru disiparea pasivă a căldurii din semiconductori de putere și circuite integrate. Este potrivit pentru montarea pe o suprafață plană folosind pastă termică sau adeziv termic, în funcție de cerințele aplicației.

Specificații tehnice

- Material: aluminiu
- Dimensiuni: 100 × 41 × 8 mm
- Număr de coaste: 26
- Design: profil extrudat
- Scop: radiator pasiv pentru componente electronice

Funcții și caracteristici

- Suprafață mărită datorită aripioarelor pentru un transfer de căldură mai eficient către aerul din jur
- Potrivit pentru răcirea circuitelor integrate, a memoriilor, a chipset-urilor și a altor componente care intră în contact cu suprafața
- Posibilitatea de instalare prin lipire (adeziv termoconductor) sau prin fixare mecanică în funcție de designul dispozitivului
- Pentru o funcționare corectă, se recomandă utilizarea unui material termoconductor între componentă și radiator.

Ideal pentru

- Răcirea circuitelor integrate și a elementelor de putere în dispozitive compacte
- Module electronice, surse de alimentare, unități de control și proiecte prototip
- Reparații și modificări la dispozitivele unde este necesară îmbunătățirea disipării căldurii de la cip sau carcasă

Conținutul pachetului

- 1 buc. radiator din aluminiu 100 × 41 × 8 mm

De ce să alegeți acest produs?

- Radiator standard din aluminiu cu dimensiuni definite pentru o integrare ușoară în design
- Profil striat pentru răcire pasivă fără a fi nevoie de ventilator
- Potrivit pentru o gamă largă de aplicații electronice care necesită disiparea căldurii

Instrucțiuni de instalare și utilizare

- Înainte de asamblare, curățați suprafețele de contact de murdărie și grăsime.
- Folosește pastă termică sau adeziv termic pentru a reduce rezistența termică
- Verificați compatibilitatea mecanică cu componentele din jur și fluxul de aer din dispozitiv

Notificare de siguranță

- Radiatorul poate fi fierbinte în timpul funcționării; asigurați protecție împotriva contactului direct conform designului dispozitivului.
- Când utilizați adezivi termoconductori, urmați instrucțiunile producătorului și asigurați o ventilație adecvată în timpul aplicării.

Galerie de produse:

